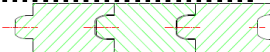


UTHERM sarking



UTHERM Sarking is een PIR isolatieplaat met aan beide zijden een bekleding bestaande uit een gasdicht meerlagencomplex

Producteigenschappen

Bekleding	L : gasdicht meerlagencomplex van kraftpapier en metaalfolies
Isolatiekern	PIR (polyisocyanuraat)
Randafwerking	Tand en groefverbinding aan de 4 zijden 
Afmetingen	2400 mm x 1200 mm
Zichtzijde	2x mat alu-uitzicht
Gedeclareerde warmtegeleidingscoëfficiënt : λ_D	0,023 W/mK
Drukweerstand bij 10% vervorming: CS(10/Y)120 volgens EN826	≥ 120 kPa (1,2 kg/cm ²).
Treksterkte loodrecht	TR80 ≥ 80 kPa
Dimensionele stabiliteit 48h, 70°C, 90%RV 48h, -20°C	DS(TH)8: $\Delta e_{l,b} \leq 2$ / $\Delta e_d \leq 6$ DS(TH)8 $\Delta e_{l,b} \leq 2$ / $\Delta e_d \leq 2$
Vervorming onder druk en temperatuur	DLT(2) $\leq 5\%$
Dichtheid van het PIR schuim	+/- 30kg/m ³
Dampdiffusieweerstandsgetal van het PIR schuim	50-100
Brandreactieklasse	F volgens EN 13501-1 D s2 d0 volgens EN 13501-1

Productgamma

Dikte [mm]	R _D waarde [m ² K/W]
60	2,60
82	3,55
92	4,00
100	4,30
120	5,20

UTHERM Sarking isolatieplaten worden geleverd onder een technische goedkeuring

■ aTg 09/H878, 11/H900

